

BYD



BYD SEAL U DM-i

BYD SEAL U DM-i specifikacija

● Standard ○ Optional — Nije dostupno

Spoljašnjost	Boost	Comfort	Design
Metalik boja	●	●	●
LED prednja svjetla, automatsko uključivanje/isključivanje	●	●	●
LED dnevna svjetla	●	●	●
Follow me home (funkcija unaprijed uključivanja / odloženog isključivanja prednjih svjetala)	●	●	●
Dinamična svjetla dobrodošlice	●	●	●
Pomoć za dugo svjetlo (HMA)	●	●	●
Automatska prednja svjetla	●	●	●
Svjetla na spoljnim retrovizorima	●	●	●
Zadnja svjetla za maglu	●	●	●
LED zadnja svjetla	●	●	●
Panoramski krov, senzori protiv priklještenja, električno podesivi suncobran	●	●	●
Aluminijumski krovni nosač	●	●	●
Električna vrata prtljažnika	●	●	●
19-inčna dvobojna felna od legure	●	●	●
235/50 R19 pneumatici	●	●	●
Spoljni retrovizori, električno podesivi, električno savitljivi, zagrijani	●	●	●
Prednje vetrobransko staklo, UV zaštita, toplotna i zvučna izolacija	●	●	●
Prednje vetrobransko staklo, brisači sa senzorom za kišu	●	●	●
Zadnji prozori i zadnje vetrobransko staklo, zatamnjeno staklo	●	●	●
Unutrašnjost	Boost	Comfort	Design
Multifunkcionalni volan od veganske kože	●	●	●
Volan, zagrijan	●	●	●
Sjedišta od veganske kože	●	●	●
Vozačevo sjedište, električno podesivo, 8 režima, memorija položaja	●	●	●
Vozačevo sjedište, ventilisano, zagrijano, memorisano podešavanje	●	●	●
Vozačevo sjedište, integrisani naslon za glavu	●	●	●
Suvozačevo sjedište, električno podesivo, 4 režima	●	●	●
Suvozačevo sjedište, ventilisano, zagrijano	●	●	●
Suvozačevo sjedište, integrisani naslon za glavu	●	●	●
Zadnja sjedišta sa ručno podesivim naslonom za glavu	●	●	●
Djeljiva zadnja klupa, 40:60	●	●	●
Ambijentalno osvjetljenje, u više boja, reaktivno na ritam	●	●	●
Svjetla za prednja sjedišta	●	●	●
LED svjetla na prednjim vratima	●	●	●
LED prednja svjetla za čitanje	●	●	●
LED zadnja svjetla za čitanje	●	●	●
4 x Prozori sa podizanjem na dodir, sa senzorima protiv priklještenja	●	●	●
Viziri za prednje sjedište s osvijetljenim ogledalom	●	●	●
Spoljni retrovizor sa automatskim prigušenjem	●	●	●
Zadnji ventili za vazduh	●	●	●
Polica prtljažnika	●	●	●
Izlazna snaga od 12 V	●	●	●
Prednji centralni naslon za ruke, 2 držača za čaše	●	●	●
Zadnji naslon za ruke, 2 držača za čaše	●	●	●
PM 2,5 filter	●	●	●
PM 2,5 sistem za pročišćavanje vazduha	●	●	●
Komunikacije i integrisana zabava	Boost	Comfort	Design
12,3-inčna TFT potpuno LCD instrumentalna tabla	●	●	●
15,6-inčni električno rotirajući ekran na dodir	●	●	●
DAB+ & FM	●	●	●
Infinity zvučni sistem, 10 zvučnika	●	●	●
Zaslon u visini glave (HUD)	●	●	●
Inteligentna kontrola glasa – „Hi, BYD“	●	●	●
Integrisana 4G veza	●	●	●
Klaud servis – BYD APP	●	●	●
Prednji USB portovi, 1 x 18 W tip C, 1 x 60 W tip C	●	●	●
Zadnji USB portovi, 2 x 18 W tip C	●	●	●
Bežično punjenje za pametni telefon, 2 x 15 W	●	●	●
Android Auto & Apple CarPlay ¹	●	●	●

1. 10 godina besplatne klad usluge od prve aktivacije. Besplatan 1,0 GB podataka mjesečno za zabavu u prve dve godine od prve aktivacije.

*Apple CarPlay je zaštitni znak kompanije Apple Inc., registrovan u SAD i drugim zemljama. Molimo vas da proverite dostupne regione za Apple CarPlay na www.apple.com/ios/feature-availability/#apple-carplay. Android i Android Auto su zaštitni znakovi kompanije Google LLC. Molimo vas da proverite dostupne regione za Android Auto na g.co/androidauto/requirements.

*Da biste bežično koristili Android Auto na ekranu automobila, potreban vam je kompatibilni Android pametni telefon sa aktivnim planom podataka. Možete proveriti koji pametni telefoni su kompatibilni na g.co/androidauto/requirements.

*Da biste koristili Android Auto na ekranu automobila, potreban vam je Android telefon sa Androidom 8 ili novijim, aktivnim planom podataka i aplikacijom Android Auto kompatibilnom g.co/androidauto/requirements.

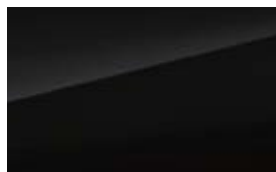
Bezbednost	Boost	Comfort	Design
Vozačev vazdušni jastuk	●	●	●
Suvozačev vazdušni jastuk, sa prekidačem za deaktivaciju	●	●	●
Centralni vazdušni jastuk za prednja sjedišta	●	●	●
Bočni vazdušni jastuk za prednja sjedišta	●	●	●
Bočni vazdušni jastuk za prozore	●	●	●
Sigurnosni pojasevi sa zatezačem i ograničivačem sile za prednja sjedišta	●	●	●
Sigurnosni pojasevi sa zatezačem za spoljna zadnja sjedišta	●	●	●
Sigurnosni pojasevi sa ograničivačem sile za zadnje centralno sjedište	●	●	●
ISOFIX i i-Size, suvozačevo i spoljna zadnja sjedišta	●	●	●
Sistem kontrole pritiska u pneumaticima (TPMS)	●	●	●
Detekcija prisustva djeteta (CPD)	●	●	●
Sistem protiv krađe	●	●	●
Sistem za automatsko zaključavanje	●	●	●
Mehanička sigurnosna brava za djecu	●	●	●
Hitan poziv	●	●	●

Pomoć u vožnji	Boost	Comfort	Design
Radari za parkiranje, prednji i zadnji	●	●	●
Kamera sa pregledom od 360°	●	●	●
Automatska kontrola udaljenosti (ACC) i inteligentna kontrola udaljenosti (ICC)	●	●	●
Asistent za vožnju sredinom trake (LKA)	●	●	●
Detekcija mrtvog ugla (BSD)	●	●	●
Indirektno upravljanje umorom vozača (DFM)	●	●	●
Sistem za kontrolu proklizavanja (TCS)	●	●	●
Asistent za promenu trake (LCA)	●	●	●
Elektronska raspodela kočione sile (EBD)	●	●	●
Inteligentna kontrola ograničenja brzine (ISLC)	●	●	●
Upozorenje na bočni saobraćaj ispred vozila (FCTA) i kočenje na bočni saobraćaj ispred vozila (FCTB)	●	●	●
Upozorenje na bočni saobraćaj iza vozila (RCTA) i kočenje na bočni saobraćaj iza vozila (RCTB)	●	●	●
Asistent za hitno održavanje vozila u traci (ELKA)	●	●	●
Upozorenje za opasnost od sudara (PCW)	●	●	●
Upozorenje na frontalni sudar (FCW)	●	●	●
Upozorenje na sudar pozadi (RCW)	●	●	●
Upozorenje za napuštanje trake (LDW)	●	●	●
Upozorenje za otvorena vrata (DOW)	●	●	●
Pomoć za napuštanje trake (LDA)	●	●	●
Električna parkirna kočnica (EPB)	●	●	●
Comfort Stop (CST)	●	●	●
Prevenција napuštanja trake (LDP)	●	●	●
Pomoć pri vožnji nizbrdo (HDC)	●	●	●
Automatsko zadržavanje	●	●	●
Automatsko hitno kočenje (AEB)	●	●	●
Sistem za prepoznavanje saobraćajnih znakova (TSR)	●	●	●
Hidraulična pomoć pri kočenju (HBA)	●	●	●
Hidraulični pojačivač kočenja (HBB)	●	●	●
Kontrolisano usporavanje pri parkiranju (CDP)	●	●	●
Kontrola dinamike vozila (VDC)	●	●	●
Kontrola zadržavanja na uzbrdici (HHC)	●	●	●
Sistem za kontrolu pretvrtanja (RMI)	●	●	●
Sistem za prioritet kočenja (BOS)	●	●	●

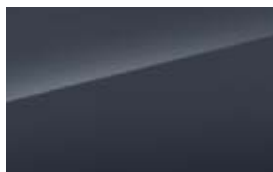
Pogodnost i efikasnost	Boost	Comfort	Design
Funkcija dvosmjernog prenosa energije (V2L)	●	●	●
Režimi vožnje: Eco, Normal, Sport, Snow	●	●	—
Režimi vožnje: Eco, Normal, Sport, Snow, Sand, Muddy	—	—	●
2 x Pametni ključ	●	●	●
Ulazak bez ključa i polazak bez ključa	●	●	●
11 kW ugrađeni punjač (OBC)	●	●	●

Opcije boja

	Boost	Comfort	Design
Delan black	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Time grey	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Snow white	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



Delan black



Time grey



Snow white

Opcije za unutrašnje boje

	Boost	Comfort	Design
Crna	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Crno-braon	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>



Crna



Crno-braon

Tehnički podaci

Masa i kapacitet vozila

	Boost	Comfort	Design
Masa praznog vozila (kg)	1940	1995	2100
Ukupna masa vozila (kg)	2350	2405	2510
Maksimalno opterećenje prednje osovine (kg)	1230	1259	1275
Maksimalno opterećenje zadnje osovine (kg)	1140	1166	1255
Maksimalno opterećenje krova (kg)	75	75	75
Minimalni radijus okretanja (m)	5.5	5.5	5.5
Zapremina prtljažnika (L)	425	450	425
Zapremina prtljažnika – spuštena sjedišta (L)	1440	1465	1440

Dimenzije (mm)

	Boost	Comfort	Design
Dužina		4775	
Širina		1890	
Širina sa izvučenim spoljnim retrovizorima		2085	
Visina		1670	
Međuosovinsko rastojanje		2765	
Rastojanje između prednjih točkova		1630	
Rastojanje između zadnjih točkova		1630	



Tehnički podaci

Motor i stepen prijenosa	Boost	Comfort	Design
Ukupna maksimalna snaga sistema (kW)	160	160	238
Ukupni maksimalni obrtni moment sistema (N·m)	300	300	550
Maksimalna neto snaga motora (kW)	72	72	96
Broj obrtaja pri maksimalnoj snazi (rpm)	6000	6000	5200
Maksimalni obrtni moment motora (N·m)	122	122	220
Broj obrtaja pri maksimalnom obrtnom momentu (rpm)	4000-4500	4000-4500	1500-3500
Maksimalna snaga električnog motora (kW)	145	145	Prednji: 150 Zadnji: 120
Maksimalni broj obrtaja električnog motora (N·m)	300	300	Prednji: 300 Zadnji: 250

Motor i stepen prijenosa	Boost	Comfort	Design
Volumen motora	1498 cc/1.5 L	1498 cc/1.5 L	1497 cc/1.5 T
Cilindar	4	4	4
Promjena stepena prenosa	Automatic	Automatic	Automatic

Baterija	Boost	Comfort	Design
Tip baterije	BYD Blade Battery (LFP)		
Kapacitet baterije (kW)	18.3	26.6	18.3
Nominalni napon (V)	339.2	339.2	339.2

CO ₂ emisije	Boost	Comfort	Design
CO ₂ emisije – kombinovane (g/km)	20.5	9	26
Emisija standard	Euro 6e	Euro 6e	Euro 6e
Zapremina rezervoara (L)	60	60	60
Tip goriva	Petrol	Petrol	Petrol
Oktanski broj, minimalni	95 E10	95 E10	95 E10

WLTP opseg i potrošnja ^{2,3}	Boost	Comfort	Design
Električni domet – kombinovano (km)	80	125	70
Električni domet – grad (km)	113	177	98
Domet – kombinovano (km)	1080	1125	870
Električna potrošnja – kombinovana (kWh/100 km)	21	17.9	23.5
Električna potrošnja – grad (kWh/100 km)	14.5	14.2	16.1
Potrošnja goriva – niska (L/100 km)	6.7	3.6	6.9
Potrošnja goriva – srednja (L/100 km)	3.3	5.4	5.9
Potrošnja goriva – visoka (L/100 km)	6	5.1	6.4
Potrošnja goriva – kombinovana (L/100 km)	6.4	5.6	7.4
Potrošnja goriva – ponderisana kombinovana (L/100 km)	0.9	0.4	1.2

Vrijeme punjenja ^{4,5}	Boost	Comfort	Design
Port za punjenje	CCS2	CCS2	CCS2
Maksimalna AC snaga punjenja	11 kW	11 kW	11 kW
AC vrijeme punjenja (11 kW trofazno) 15–100%	120 min	192 min	120 min
Maksimalna DC snaga punjenja	18 kW	18 kW	18 kW
DC vrijeme punjenja 30–80%	35 min	55 min	35 min

Performanse vožnje	Boost	Comfort	Design
Tip električnog motora	Permanent Magnet Synchronous Motor		Front: Permanent Magnet Synchronous Motor Rear: Permanent Magnet Synchronous Motor
Režim vožnje	FWD	FWD	AWD
Ubrzanje 0–100 km/h (s)	8.9	8.9	5.9
Najveća brzina (km/h)	170	170	180
Koeficijent otpora (Cd)	0.34	0.34	0.34
Prednji trap	MacPherson	MacPherson	MacPherson
Zadnji trap	Multi-Link	Multi-Link	Multi-Link

Kočnice

prednje ventilisane disk kočnice
zadnje disk kočnice

2. Potrošnja energije izračunava se u skladu sa Regulativom (EU) 2017-1151.

3. WLTP domet i vrijednosti potrošnje dobijaju se pod standardnim EU uslovima testiranja, prema jedinstvenim odredbama koje se odnose na odobrenje motornih vozila u vezi sa emisijama, na osnovu novog Svjetskog usklađenog testnog postupka za laka vozila (WLTP). Stvarni domet i potrošnja energije mogu se razlikovati usljed raznih faktora kao što su vremenski uslovi, saobraćajna situacija, opterećenje vozila i stil vožnje.

4. Vrijeme i brzina punjenja mogu se razlikovati usljed raznih faktora kao što su temperatura baterije, specifikacije infrastrukture za punjenje, stanje napunjenosti. Za postizanje maksimalne brzine punjenja potrebni su CCS2 DC punjač sa izlaznom snagom većom od 100 kW i naponom većim od 500 V, kao i odgovarajuća temperatura okoline (25°C).

5. AC snaga punjenja može dostići 11 kW, ali stvarna snaga punjenja može biti ograničena na nisko stanje napunjenosti.

BYD SEAL U DM-i